

























CE ROLAND, JE LE HAIS, DIEN QU'IL BOIT MON BEAU-FILS... CHARLES LUI A DONNÉ LA MARCHE DE BRETAGNE, QU'I EN SOMME ME REVENAIT...



SI MARSILLE RECOUVRE LE ROYAUME D'ESPAGNE, IL SE MONTRERA GENEREUX. ENVERS DES AMIS...TU POURRAIS DEVENIR SON PLUS PUISSANT VASSAL...TOUT EN SOTISFAISANT TA VINDICTE ...























































































Entre nous!



LE NAGEUR EPUISE

TE ne suis comment cela se fait, me disait récemment mon jeune ami Pierre, mais je travaille beaucoup plus que Jacques et cependant j'obtiens de moins boss résultats que lui.

Sans doute Jacques ent-il plus intelligent que toi?

Non, franchement, je ne le pense pas. En classe, lorsqu'on nous interroge, sur quelque sujet que ce soit, je réponds assess Alors, comment expliques-tu qu'il est toujours en avance bien que lui.

de plusieurs places sur tol?

vailles beaucoup, je a'en doute pas, mais tu organises mal tou travail. Tu perds du temps.

Tu l'emberlificotes dans toutes sortes de détails et là où Jacques va directement à l'essen.

Tu l'emberlificotes dans toutes sortes de détails et là où Jacques va directement à l'essen.

Tu l'emberlificotes dans toutes sortes de détails et là où Jacques va directement à l'essen.

Tu l'emberlificotes dans toutes sortes de détails et là où Jacques va directement à l'essen.

Tu l'emberlificotes dans toutes sortes de détails et là où Jacques va directement à l'essen.

Tu l'emberlificotes dans toutes sortes de détails et là où Jacques va directement à l'essen.

Tu l'emberlificotes dans toutes sortes de détails et là où Jacques va directement à l'essen.

Tu l'emberlificotes dans toutes sortes de détails et là où Jacques va directement à l'essen.

Tu l'emberlificotes dans toutes sortes de détails et là où Jacques va directement à l'essen.

Tu l'emberlificotes dans toutes sortes de détails et là où Jacques va directement à l'essen.

Tu l'emberlificotes dans toutes sortes de détails et là où Jacques va directement à l'essen.

Tu l'emberlificotes dans toutes sortes de détails et là où Jacques va directement à l'essen.

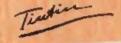
Tu l'emberlificotes dans toutes sortes de détails et là où Jacques va directement à l'essen.

Tu l'emberlificotes dans toutes sortes de détails et là où Jacques va directement à l'essen. traverser une rivière. Au lieu de chercher l'endroit le moies profond où, peut-être, tu pourrais passer à qué, tu te jettes à l'eau comme un étourdi, tu nages à contre-courant, tu l'essouffles dans les tourbillons et tu échoues finalement sur l'autre rive, épuisé. Est-ce que j'ai raison?

- Désormais, me divil, je vais m'efforcer d'organiser mon travail afin de ne plus perdre de temps. Me fatiguant moins, je pourrai abattre plus de besogne. Et les résultats seront

C'est sur cette perspective heureuse que nous soumes meilleurs, tu verras!

quittés.



CORRESPONDANTS

— Jacques Nadin, 56, rue Natalis, Liège. Avec lecteur de 14 ou 15 ans, Français ou Belge, aimant le cinéma.

Paulette Ottevaere, 82, boulevard Sainctelette, Mons, Avec lectrices anglaises on hollandaises.

- Jean-Pierre Burlion, 102, boule-vard Maurice Lemonnier, Bruxelles. Avec Français, Anglais, Canadiens. Seize ou dis sept ans.

- Eddy Cordier, 186, avenue Fran-klin Roosevelt, Bruxelles. Avec un Canadien parlant français.

Eliane Meeus. 152, boulevard Général Jacques. Ixelles-Bruxelles. Avec fectrice de Paris ou du Canada. Quatorze aus.

Marie Normandin, 10,399, randa Aliés, Abantele, Montréal, anada, Avec lectrice de 12 à 14 ans. Suisse ou Algérienne

TINTIN A LA MER

NOTRE CONCOURS DE BALLONNETS

Le Concours de Ballonneta, que nous avons erganisé, cet été.

au littoral, a obtenu un énorme succès. Des milliers de garcans et de filles y ont participé avec jote. Ausal, je suis certain
qu'ils attendent les résultats de ce concours avec une grande
impatience. Les voici donc:

PREMIER PRIX: Jean-Luc Billaud, de Annœullin (Nord), France
Gagne un véte Ajax type Tintin (valeur: 2.350 F.)

DEUXEME PRIX: Christiane Maos, de Tiriement. Gagne une
montre lleiva type Tintin (valeur: 395 F.)

TROISIEME PRIX: Jacques Slesinger, de Schaerbeck, Gagne une
montre lleiva type Tintin.

QUATBIEME PRIX: Marc Raveschot, de Duffel (Anvers). Gagne
une montre lleiva type Tintis.

DU 5-AU 51- PRIX: 32 albums de la «Collection du Lombard».
Plus de mille cartes nous ent été renvoyées de cinq pays
différents. Chacun de ces gagnanis recevra un cadeau-susprise.

Quant aux expéditeurs de ces cartes, qui ent en in gentiliesse
de nous les expédier, ils recevront également, commo premis, un
beau cadeau.

Félicitations à tous.

Félicitations à tous.

Le docteur au malade :

Votre cœur est en bon état. Vous vivrez jusqu'à soixantedix ans, rassurez-vous.

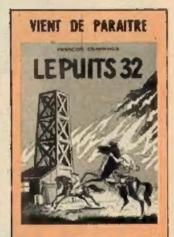
Le malade :

- Mals, docteur, j'ai solxante-dix ans!

Le docteur, sans se démon-

Vous voyez | Qu'est-ce que te vous disais?

(Envot de L.-G. C., Anvers.)



LE PUITS 32

per François CRAENHALS

Comment Remy et Ghislaine aident leur oncle à rétablir l'ordre à Oil-Creek, où la découverte du pétrole a déchaîné les possions

Tu le lires dans le second

François CRAENHALS :

LE PURS 22 . . . 29 Fr.

LES AVENTURES DE SON



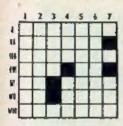




... on s'amuse!



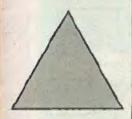
MOTS **CROISES**



Horizontalement. — 1. etit aq. — 2. Espèce e crocodile. — 3. II Petit os. — de crocodile. fait des tissus. Teute - Lettres TESSUS. mes. — 5. Moitié de bobo. - Henri II y fit étever un chiteau. — 6 En rang - Dirigé — 7. Monnale.

Verticalement. — 1
Mois de l'automne. —
H. Elles sont quatre. —
H. Située. — IV. Une III. Située. - IV. Une certaine dépêche a rendu celebre cette ville d'Al-lemagne, - Il augmente chaque année, — V. Cé-lèbre mèdecin français ne à Quimper, — VI. Enonce. — VII. Posses-

D'UN TRAIT DE PLUME



PSSAYEZ de diviser le triangle équila-téral ci-dessus en neur parties égalez, par un trait continu sans re-passer sur ce trait ni le couper en aucun point! Ca vous pa-rait difficile? Ce ne l'est pas tellement! Si vous faites travailler vos cellules grises vous y parviendrez surement! vous y parviendrez sûrement!

PUREE DE POIS

N Francais perdu dans le brouillard londonien trouve brusdevant lui. Il le desdevant lui, II le des-cend et se cogne à quelqu'un qui monte; « Excuse me, sir, dit-II. Si je continue à descendre, où vais-je arriver? » — « A la Tamise! » répond l'au-tre. « Vous êtes sur? » — « Ex comment, ré-plique l'Anglais, Tel que vous me voyez, j'en sors!»



kiors, en avance !...

CHARADES

Mon premier est un nom de chien Mon deuxième est une note de musique Mon troisième est un étranger Mon quatrième se pro-mène sans bui Et mon tout un ouvrage indiscensable.

indispensable.

Mon un est une con-Mon deux une voyelle El mon tout un dépar-tement français

Mon an est un possessif Mon deux un animol

sauvage Et mon tout un dévar-tement français.

LE TEST DE LA SEMAINE PEUT-ON

SERTAINS inspirent confiance au premier abord, sans toujours la mé-riter. D'autres, dont on se méfic, ga-gnent parfois à être connus. Tout su long de la vie, le fait d'avoir placé bien ou mal sa confiance est capital et... parfois difficile. C'est une question d'intuition. Sans être méfiant, il con-vient donc d'être prudent avant de l'accorder à un inconnu.

En répondant par OUI ou NON aux questions suivantes, vous établires vousmême le pourcentage de confiance qui peut vous être accordé.

- Remettez-vous intact un objet qui vous a été prêté en bon état?
- Etes-vous capable de garder un accret qui vous a été confié ?
- Un travail vous est denné. L'exé-cutez-vous de votre mieux ?
- Tenez-vous vos promesses? (Sauf cas de force majeure.)
- Vous avez pour mission de veiller aur votre cadet. Le faites-vous sans vous laisser distraire?
- Vous connaisses le coupable d'un métait. Gardez-vous le silence?
- Vous êtes dans l'impossibilité de tenir un engagement. Vous en excusez-vous à temps ?
- Votre ami est dans l'ennal. De-
- Votre cadet a commis une set-tise. Le défendez-vous pour lui éviter d'être (trop) puni ?
- On demande un volontaire. lié-pondez-vous nussitôt: « Pré-sent!» ?

AVEZ-VOUS UN BON EQUILIBRE ?



V amusant, pour ap-prendre anx plus Jennes prendre aux plus jeunes à réflèchir et leur re-mettre à l'esprit cette vèrité que toute récom-pease exige de l'effort. Conches sur le sol, les deux pieds avant d'une chaise solide, la dossier se trouvant donc au-desque, à l'hartyon-

fera quablement un plonge en avant (V. fig. 2.)

Aussi, il faut être prêt à le retenir pour éviter une chuite.

Dans le même ordre d'idées, vons pouvez fai

d'idées, vons pouvez faire cette autre expérience. Deux garçons s'agemoniferent à terre, l'ou en face de l'autre. Cha cun tiendra dans samain gauche une bougle (l'une allumée, l'autre éteinte) et dans samain droite it saistra sa chevelle drôite, le pted droit ne pouvant toucher le sol. Il s'agit pour les deux partenaires de conjuguer leurs efforts pour réussir à allumer la bougle. (V. fig. 3.) Escayez donc, vous-même! Je gage que la chose dossier se trouvant donc en face de l'autre. Chaau-dessus, à l'horizontale. Priez un camarade de s'ageoouiller tar le gle (l'une allumée. l'audernier barreau arrière, tre éteinte) et dans sa
comme l'indique notre main droite il saisstra sa
fig. t. Pusez alors sur cheville drôite, le pied
le haut du dossier un droit ne pouvant toucher
bonbon et invitez le
patient à saisir la friandise avec la bonche sans
ils concours de ses mains.
La chose paralt simple.
Pourtant, s'il ne songe
pas à s'accrompir, de
le gage que la chose
façon à déplacer son n'ira pat sans quelques
centre de gravité. à chutes et moultes conmesure qu'il av. nce la torsiens fort plaisant.



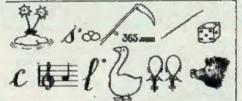
A PROPOS DE COULEURS Vous aurez certainement remarqué, les

amis, que cette semaine quelques pages de votre «Tintin» ne sont pas en couleurs

Rossurez-vous cependant ce n'est lo qu'une situation mamentanée due à des raisons techniques

Très bientôl, yous retrouverez votre Tintin » aussi coloné quauparavant

PEUX-TU RESOUDRE CE REBUS?



VOUS TROUVEREZ LA SOLUTION

CES JEUX ET PROBLEMES À LA PAGE 31 (TINTIN-MONDIAL)







LES AVENTURES DE CHLOROPHYLLE

PAS DE SALAMI LOUR CÉLIMENE!

TEXTES ET DESSINS DE RAYMOND MACHEROT





























TEXTES ET

POPIBAL

AVENTURES D'ALIX

DE JACQUES M A R T I N



Alix a fait halte dans un comp dévasté. Deux ombres s'approchent d'une sentinelle

Alors, bien compris : dès qu'il sera à notre portée, tu lui sautes à la gorge et je l'assomme.





Raison de plus! Des "enfants", comme vous dites, ne susciteront pas la méfiance que le passage d'une troupe armée évoillerait certainement. Voyez-vous, l'escorte que vous commandez est à la fois trop faible pour soutenir des combats et trop forte pour passer inaperçue.

La destruction de ce camp prouve que nous aurions dû amener de Rome une véritable armée. Mais ce qui est fait, est fait. Et quant au trésor de Sa Majesté, rien n'empêche que nous nous en chargions; à tout prendre, il sera, lui aussi, plus en sécurité qu'au milieu d'une caravane toujours menacée d'être assaillie.





















Hala, sentinelle!...





Allo Allo, ici LUC VARENNE!...

LA CURIEUSE HISTOIRE ITALIENNE DE STAN OCKERS...

N n'oubliera pas de sitôt l'envolée décisive de Stan Ockers en goût dernier, à Frascati, lors des championnats du Monde. Tout le monde soit que le petit Anversois, alors qu'il comptait plus de huit minutes de retard (excusez du peu!) sur le peloton de tête fort de neuf hommes, se paya le luxe de quitter la pâle compagnie des Bobet et Coppi et leur tira sa révérence (vue de dos... bien sûr!).

ETAIT du beau travail. Et propre avec cela, Car Ockers était flanqué de l'Italien de Frascati, le gars Monti. Il le déposa sur le bord de la route, se sentit beaucoup plus léger après, et dés qu'il se joignit au groupe de tête, il leur dit!

- Coucou!... Le suceur de roues est th!

C'était assez pour couper bras et jambes aux Fornara, Anquetil



Ce que l'on ne sait pas assez, c'est l'intelligence en course de cet étrange petit bonhomme. Pas plus haut qu'une boite, maigre comme un jour sans viande, nerveux comme un rasoir électrique, Ockers est plutôt mai fichu pour un champion. Jusqu'à son triomphe à Rome, on ne pouvait d'ailleura jamais parler de lui comme d'un vrai champion. Cétait un coureur de réelle valeur, de classe certainement, mais pas de la classe internationale. Il habitait l'étage juste au-dessous des champions. C'est-à-dire qu'il les rencontrait toujours dans les escallers et devait les regarder en levant la tête. Depuis son exploit probablement unique dans une

épreuve au bout de laquelle se trouve le maillot arc-en-ciel, «Stanneke» loge sur le même paller et comme il est plus petit, il parvient, en se haussant sur la pointe des pieds, à regarder de très haut, les Bobet, Coppi et autres grands champions. Tirons-lui un beau coup de chaреац.

J'al eu la chance de connaître Ockers pendant les tours de France d'après-guerre. Il ne les a pas faits tous : ce n'est pas de sa faute si on a jugé, il y a deux ans, qu'il n'était pas digne de la sélection. Probablement a-t-on pensé, à l'époque, que Stan qui compte maintenant trentesix printemps, était trop jeune, trop inexpérimenté. Ne dit-on pas que la vie commence à quarante ans ?

Je ne dis pas cela, chers amis de Tintin, pour vous décourager et vous demander de « vieillir ». Le temps va al vite !... Mais ce qui m'a toujours frappé le plus chez ce curleux bout de champion, c'est le soin qu'il apporte dans la préparation de chaque étape du Tour. Personne n'étu-die, comme lui, le tracé d'une épreuve cycliste. Sa mémoire est prodigieuse: il sait que sur tel circuit, le virage est en épingle à cheveux et que celui qui l'attaque le premier, ne sera plus reioint. Rassurez-vous : dans ces cas-là, il est toujours au premier rang.

Il est le soul coureur à étudier

chaque soir d'étape, le parcours de la suivante! Il en fait un croquis qu'il s'attache au cou. It a repéré l'endroit où il sait très blen que normalement it se passera quelque chose

Vous me direz alors ; pourquo! fut-il toujours, sauf une fois, « l'éternei accond » ?

Tout simplement parce que s'est souvent vérifé ce que je vous disals au début de cet article : il n'était pas de la classe des grands champions. Un jour, au dernier Tour de France, à Aixles-Thermes, je me trouvais dans sa chambre. Je voulais savoir ce

tre nouveau champion du mondepère de famille. Ce qui m'a fait croire, à Frascati, à la victoire de Stan Ockers, c'est sa lucidité en fin de parcours. Généralement, les coureurs ne sont plus très bien dans le coup quand ils on! 270 kilomètres dans les jambes. comme c'était le cas à Rome, lis sont exténués et n'ont plus qu'une seule idée : appuyer sur les pédales comme de vrais automates. Eh blen, Stan Ockers, au dernier tour, a trouvé le moven de chercher du regard dans la tribune, son petit garçon Eddy, agé de cinq ans. Il tenait

à le voir une fois encore avant l'arrivée et lui faire comprendre du regard equ'il était blen. »

Tous les autres mordaient sur leur gulden. A ce moment-là, j'ai compris son état de fraichear.

Et quand après son arrivée triomphale, je lui demandai : « Et ton petit garçon, Stan, était-il fler de son père ? » et qu'il me répondit : « Out, mats !! est trop petit pour réaliser », il ne me restait qu'une chose à dire el je me souviens très

blen l'avoir dite en félicitant notre nouveau champion monde:

- Il est bon de se treuver à l'étranger quand on joue la « Brabanconne » pou saluer la victoire d'un Belge!

Et c'est ainsi que se termina cette belle victoire Italienne de Stan Ockers, Grace & lui, on peut le dire, on a passé de très bons moments à Frascati!

qu'il pensait de Jean Brankart. Après avoir dit son admiration pour le champion liégeois, Ockers

— Tout de même, Luc, si j'avais ses jambes ou même celles d'Impanis !...

Sa résistance physique n'est pas grande, mais sa volonté est de fer et son intelligence fait le reste, jusqu'à tromper ceux qui roulent à ses côtés et qui n'arrivent jamais à déceler chez Stan Ockers le moindre signe de fatigue!

Et erfin, un petit mot sur no-

du Vann

LE MYSTERIEUX CYCL **VOUS RACONTE:**



...ET NOS BRAVES GENDARMES MANQUENT VRAIMENT D'EN-TRAINEMENT, L'ÉCART ENTRE EUX ET LE VOLEUR NE CEGSE







DERAILLEUR PARFAIT

Le patre Thomes, surnommé le Tigre, aime se fuire choyer par la doctoresse. Celle-ci, pour lei fuire plaisie, soigne conscienciousement un doigt où l'on chercherait en voin le moinder troce de blessure. Mus l'enfant est si heureux d'étre un peu dorioté.

MAJOR BENSON

OFFICIER sévère et Intransigeant, le major « Barney » Benson mène ses hommes à la baquette et ne manque aucune occasion de critiquer les méthodes, trop per énergiques à son gvis, utilisées à l'armée pour l'instruction des soldets. Les journaux ayant donné de la publicité à ses opinions, notre major se voit convoqué au Sacro-Saint-Pantagone où ses supérieurs lui tiennent un langage très énergique « Ou vous donnex votre démission ou vous prenez le commandement d'une école de cadets l ». Le major Benson, que le vie civile ne tente pas, prélère accepter ce commandement.

L'ECOLE qu'on lui otribue est dirigée por
des religieuses (nous sommes en Amérique I) et
elle ne répond pos du tout
mais alors, pas du
tout I gux grands principes du major en matière
de discipline I Les garçons, re
prennent pas l'instruction
militaire au sérieux et
mêment une vie Insouciante, troités avec bonté
par les religieuses et
choyés par Lambie, la
doctoresse de l'établissemient, Le commondant

précédent n'avait pas réussi à leur inculquer la moindre notion de discipline militaire et les codats ne sont même pas copables de rearcher au pas l'Benson est bien décidé à remédier à cette situation!

if n'admet plus aucune foiblesse, quaune fontoise. Le « drill » alterne avec l'étude et le sport; les temps de repos sont comotés, inutile d'ajouter que les codets voient ce chargement de régime d'un très mouvoix wil I Après une séonce de football particulièrement dure, les joueurs, à bout de souffle et tout endoloris, n'antels pas reçu 'ardre de poursuivre l'entrainement sur-lechamp? De plus, la molindre peccodille entraine des punitions rigoureuses. Non, cela ne peut plus durer! Les garçans, qui ant pris le major et grippe, adressent une pétition au Pentagone pour demander sa mutation. Tromas, le petit benjamin de l'école, surnommé et Tigre, dont les six ans et le cœur tendre ne supportent pas la sévérité de Benson, est l'un des ardents pramateurs de la révolte.

Mais dans l'entretemps, Bemon se laisse gagner peu à peu par la gentillesse de Lorintie et sé fiance bientôt à la doctoresse. Sous son influence, il commence à s'humaniser, il s'adoucit. Il parvient même à gagner la confiunce du « Tigre ». Dès ce moment, tout va mieux et les garçons comprennent que sous des dehors sévères, le major est, en réalité, juste et bon.

Mais il est trop tord l. La pétition a été prise en considération et Benson doit quitter l'école, Que faire? Désolés, les codets demandent à Lambie de les aider à retenir la major Celle-cl ne trouve rien de mieux à faire que de mettre Benson en contact avec des enfants otteurs de rougeale. Contominé, le major devra rester quelque temps encare à l'école.

devra rester quenesse encore à l'école.

Pendant que Berson se morfond à l'infirmerle, les cadets ne perdant pas leur temps! Dusik, le « colonel », prend le commendement avec beaucoup d'énergie et il entraine consciencleusement ses « hommes » en vue de l'inspection officielle de l'école par les eutorités militaires. Les garçons y metiant tout leur cerur. Aussi bien, quelques jours plus tard, les officiers supérieurs et les parents, ravis, assistent à une revue impeccable des cadets qui rendent timai un hommage public à l'instruction du major Benson.

Le petit « Tigre » lui-même s'est montré à la houteur de sa tâche et, en possant devont so mère lors du défilé, il n'a pu s'empêcher de lui erroyer un clin d'ail en lui désignant, d'urt air triumphant, le galon de coparal qui orne sa manche!

Dès fors, il n'est plus question pour Benson de quitter l'école. Il restera parmit ses codets dont il a su, en fin de compte, se faire des amis figièles.





Les cadets n'est vroiment auxun suns de la discipline. Ét le major Benian atteint les limites de l'afforement lessqu'il découvre un « lieutement » en train de jouer au ye-yotout en conduisent son peloten.



Désirent rendre hommage au major Besson, qui les a enfin conqués, les cadats, le jour de l'inspection, défilent dans un style impeccable deventles cutorités militaires revies.



Le mojor Senzoa veut à lout prix que son équipe de cadets emporte la victoire ou prochoin motch de footbell. Après une dure séauce d'entreimement, il interpelle les joueurs soles et fetignés et leur donne l'arére de continuer sur-le-champ!



Modeste et Pompon





















LES AVENTURES DE DAN COOPER

LE MAITRE DU SOLEIL

TEXTES ET DESSINS

Détrunges phénomènes ont murqué le premier vol d'essai de Dan au Japon, a hord du « Friangle ». Agrès avoir fail son rapport, vaire am ecteurne à l'hôtel





























1955 : ANNÉE ZÉRO DE L'ÈRE INTERPLA

OBJECTI

UN SIMPLE BALLON DE BASKET!

E 29 juillet dernier, ce fut comme une bombe gigantesque éclatant sur le monde entier : le président Eisenhower annonçait en effet qu'il venait de donner son accord au projet de construction d'un premier satellite artificiei, qui serait lancé à 400 km. dans l'espace entre juillet 1957 et décembre 1958!

Dans la presse de tous les pays, vous vous le rappelez, la nouvelle fut publiée et abondamment commentée : ce satellite ne sera pas plus gros qu'un ballon de basket-ball; il n'emportera aucun être vivant et ne sera rien d'autre qu'un laboratoire-miniature chargé de transmettre à la terre des observations précieuses sur tout ce qu'il pourra observer. Ces observations permettront de construire d'autres satellites artificiels, de plus en plus perfectionnés, qui un jour emporteront l'homme jusqu'à la lune...

E n'est pas d'aujourd hui - plaisan. terte à part ! - que l'homme rêve d'aller dans la lune. Et sans remonter à Cyrano de Bergerac, sans même évoquer Jules Verne et son voyage dans la lune, ni notre ami Hergé et son « Oblectif Lune , rappelons seulement quelques étapes de la recherche des pionniers dès 1911, le Dr. Bing prenait un brevet pour la construction de fusées-gigognes en 1920 Ziolkowski envisageait la construction d'une lie volante qui graviterait autour de la terre comme un véritable satellite, en 1929, Noording précontsait le lancement d'un satellite, une roue de 30 mètres qui aurait tourné à raison de 1 mètre par seconde, avec observatoire et salle des machines; depuis 1930, les essais du centre allemand de Peenemunde aboutissalent à la mise au point pratique de fusées atteignant 2 km/seconde (Souve-nez-vous des fameuses V 2, de sinistre mémoire!). En 1951 un congrès, discret, « du satellite artificiel » eut lieu à Londres

Mais le lancement de satellites géants, et propulsés par des combustibles normaux, posait des problèmes de prix de revient si « astronomiques » qu'il était praliquement irréalisable. L'utilisation de l'énergie atomique a changé tout cela

OPERATION « SOURIS »

Le projet de lancement du premier satellite portera le nom imagé de Mouse



ten anglais : « Sours » c'est-à-dire : Minimum Orbital Unmanned Satellite of Barthi. Ce sera en quelque sorte une triple fusée, propulsée par l'énergie nucléaire.

La fusée, complète, lancée verticale-ment à la vitesses de 2,8 km/sec. montera environ à 50 kilomètres. A ce moment les réservoirs, vides, retemberont dans la mer, et le moteur de la fusée Nº 2 entrera en action pour porter la vitesse de 2 à 5 km/seconde et propulser la fusée jusqu'à 150 kilomètres. Finalement, la troisième fusée, après que les éléments de la seconde se seront détachés, lancera le satellite à 400 km, du globe, et à la vitesse de 7,7 km/seconde, qui est celle, exactement, qui permettra au «ballon de basket», échappant aux lois de la pesanteur, de se transformer réellement en satellite

A partir de ce moment, et pendant un temps qui pourrait aller de deux semaines

à un an, le «ballon» gravitera autour de la terre. Les Etats-Unis, d'après les déclarations faites à Bruxelles par le professeur américain Newell, auraient même l'intention de lancer de six à dix satellites artificiels, qui décriraient, les uns des orbites suivant l'équateur, les autres d'un pôle à l'autre.

« ALLO LA TERRE ? ICI « SOURIS » Comment le satellite artificiel pourra-t-

LEGENDES

- Photo 1. Cette salaissante photographie de notre globe a été prise à 160 000
 mètres de la terre. Elle montre une courbe
 d'environ 520,000 km22 qu dessus des EtalsUnis et du Mexique. Cette une unique a été
 prise aves une camera plurée à hord d'un
 V 2 tancé an coura des expériences de White
 Sand (New Mexico). La trainée nombre est
 le goife de Catifornie séparé de l'océon Pacifique par une phainsule. Les formes blanches sout des musers. ches sont des mages
- Photo 2. La rotondité de la terre vient d'être a prouvée » par des physiciens américains, comme en témoigne cette photo prise à 95 km d'altitude. Ce dacument est constiné d'une succession de photos prises par une camera placée à void d'un V 2. Les chiffees indiquent certains emplacements giographiques dont voici les plus importants: 1 Mexico. 2 Golfe de Californie IR. Albuquerque 15 Fleure Rio Grande
- Photo 3. Notre composition montre la trajectoire du premier satellile qui sera lan-ce dans l'espace un 1957 e, qui lournero an tour de la terre à 28.000 kilomètres à l'heure, à une attitude de quelque 400 kilomètres



















Toutes ces marques représentent : des trains, des trams, des trolleybus, des téléphériques, des maisons, des arbres, des ponts, des tanks, des personnages et une multitude d'accessoires qui sont exposés dans notre stand au Salon

des Chemins de Fer à la Gare Centrale de Bruxelles. IL VOUS RESTE EXACTEMENT CINQ JOURS pour venir admirer toutes ces merveilles en fonctionnement. Permeture irrévocable le 6 novembre.

NÉTAIRE! - POUR TOUS LES SAVANTS DEPUIS LE 29 JUILLET : A

F LUNE!



il renseigner ceux qui l'auront lancé ? Nous avons dit que ce sera un véritable laboratoire. Ce « labo » sera commandé, de la surface du globe terrestre, par un poste émetteur qui ordonnera, par télécommande, à la « tête électronique » de la « Souris » de lui transmettre tout ce qui aura été noté automatiquement par ses différents appareils et enregistré sur des « pistes » magnétiques de 2 mm. de largeur, (Ces bandes peuvent accumuler aujourd'bul mille informations par centimetre!) Les renseignements seront nombreux : les appareils installés dans le « ballon » permettront en effet de répondre à presque toutes les questions troublantes que se posent les savants,

Son travail achevé, et compte tenu du fait que sa trajectoire l'amènera à se rapprocher de l'atmosphère terrestre, provoquant alors un frottement considérable et dégageant une chaleur énorme, le satellite se désagrègera.

EN 2007, NOUS « ALUNIRONS » !

Mais cette prospection à 400 km. du globe n'est, dans l'esprit des savants, qu'une étape vers la conquête des espaces interplanétaires. Déjà de nombreux pro-jets sont à l'étude, pour aller plus loin grace aux données que fournira l'Opération « Mouse ». Entre autres, un certain « satellite 36.000 », qui, gravitant (exactement à 35.920 km de la terre) sur le plan de l'équateur, bouclera sa trajectoire en 24 heures et nous paraltra immobile. Il pourrait être lancé en 1960. Il serait le précurseur de véhicules de l'espace, transportant d'abord comme « passagers » des souris ou des cobayes dont on pourrait, de la terre, observer les réactions. Et plus tard des hommes... D'ailleurs les Russes ont déjà tenté une expérience de ce genre (réduite) avec des fusées. Voici ce que déclarait à la Prauda de Moscou, le Pr. Karpenko, en août dernier : « Des /usées, guidées par radso à partir de la terre, ont déjà atteint une altitude de près de 500 kilomètres. Des instruments de précision ont enregistré les conditions de pression et de température et déterminé la composition de l'air. On a même envoyé à cette altitude de petits animaux dans des cabispeciales Laur com, referment dons

ces conditions inhabituelles a pu être étudié à partir de la terre »

L'utilité de l'établissement de tels satellites artificiels sera considérable. Non seulement pour les renseignements qu'ils diffuseront, mais parce qu'ils nous permettront d'améliorer les télécommunications entre les continents, et même pourront servir de relais à la télévision Dès 1948, un projet dû à Clarke prévoyait déjà que trois satellites-relais (« satellites 36.000 ») suffiraient pour que les émissions de T.V d'un seul poste soient diffusées à la terre



Quant aux voyages interplanétaires, or grace aux satellites, on peut affirmer maintenant que leur réalisation est prochaine. «La lune en 2007 /» titrait sur toute la largeur de la page un journal de New York au lendemain de la déclaration Eisenhower le 29 juillet. Et il est bien vrai qu'il ne s'agit plus d'une chimère. Au fond, il suffira d'atteindre la vitesse de 11 km/sec. pour qu'un satellite ou un véhicule spatial se dégage définitivement de l'attraction terrestre et devienne un boilde cosmique.

Et même, si le départ à lieu, non plus de la terre mais du « satellite 36.000 », il suffira d'une vitesse de 1,38 km/seconde pour é ha, se : l'attraction Déjà les Russes ont décrit en détail ce que sera « notre » arrivée sur la lune « La première fusée sera guidée automatiquement de la terre par radio. Elle conliendra une petite chemilette également radioguidée de la terre. Cette chemilette sera équipée d'une camera de télévision analogue à celles qu'on utilise pour les émissions de télévision en dehors des studios.

» A l'aide de cette camera les savants restés sur la terre pourront examiner la surface de la lune et choier un dinéraire sur pour la chemilette. Celle-ci aura à son bord des appareils de mesure. Les images télévisées et les résultats des mesures seront transmis par radio à la station terrestre.

"A l'aide de la chemillette on choisirusur la lune une aire d'alunissage où des fusées de transport amèneront les réserves nécessures de carburant, les installations d'alunissage et d'envol. Il ne s'écontera vruisemblablement pas plus d'un ou deux ans entre le vol décrit ci-dessus et le premier voyage vers la lune d'une jusée coemique transportant des passagers.

Après être arrivés sur la lune, en procédant de la même façon, les premiers explorateurs pourront y rester autant de temps qu'il leur sera nécessaire. Tout ce dont de auront besoin pour vivre et truvailler leur sera amené par des fusées de transport. Lorsqu'il faudra revenir sur la terre, les astronautes feront le plein de leurs réservoirs et partiront en se servant de l'installation d'envol préparée à l'avance. En cours de route de referont le pleusur le satellite artificiel. Leur vol sercorrigé par la station terrestre de radiotétécommande.

Les funées automatiques radioguidées ouverront à Fhomme la route de l'unrers, »



拉



L'AFFAIRE TOURNESOL

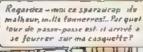
se projectica. Tratericani al Mais up posituli in apparete di ultrin-sona diore le osterei di mangio puri dicaza positionica in ultra Tratan se Haddesce sun controlo prosperatore di untro dei suore que fora sona si un traspetto prosperatore di la Citatione di activo positi in appropriato del Resealures.













Tendant ce temps, a Janeve

Ano, Mademossolte, demandar, mor le 522 18 a Szohád Szohád, ou... Comment? Du retard ser le hyne? Mais elesturgent Ja. Bon Tächez d'activer n'est ce pas











14 4 17



























re Eiler

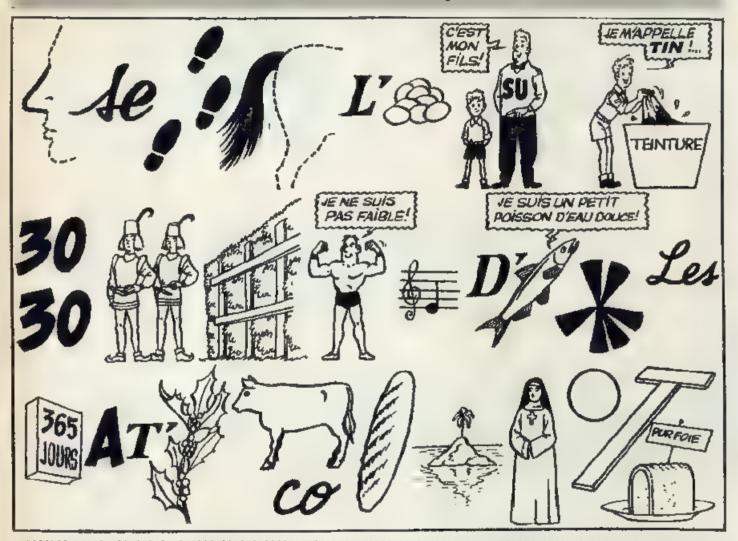
GRAND CONCOURS DU JOURNAL



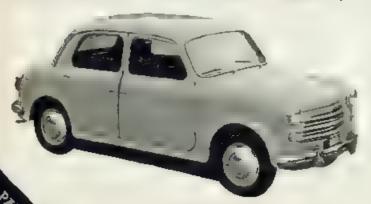
1.250 PRIX POUR UNE VALEUR DE PLUS DE 400.000 FRANCS

RÉSOUDRE

Lorsque tu auras découvert le message qui se dissimule derrière ces dessins, sois gentil de le transcrire EN CARACTERES D'IMPRIMERIE sur le formulaire qui sera bientôt encarté dans « Tintin ».



EN PARTICIPANT A NOTRE GRAND CONCOURS, TU PEUX GAGNER CETTE SUPERBE VOITURE



- Un moteur 4 cylindres qui a fait ses preuves et qui ne compte plus ses succès.
- Carrosserie à structure portante 4 places, 4 portières.
- Boite à 4 vitesses.
- Accélérations fulgurantes.
- Consommation: 8 litres aux 100 km. Vitesse de pointe: plus de 115 km./heure.

ELEGANTE, NERVEUSE, ROBUSTE, LA MILLE CENT B EST UNE VOITURE JEUNE POUR LES JEUNES!

ATTENTION ! ATTENDS DE RECEVOIR LE FORMULAIRE POUR

TINTIN 32 PAGES

ı			Ш	STE DES PRIX	
ı			E	Une voiture FIAT a MILLE	
ı				CENT B	78.900
ı			2	Un poste de télévision PHI- LIPS	15.000
ı	3	et	4	Deux trains électriques	10.000
				FLEISCHMANN	4.850
		ðε	14	Dix vélos AJAX type TINTIN	22.500
	15		24	Dix postes de radio PHILIPS	22.500
	25	à	74	Cinquante livrets offerts par la CAISSE GENERALE DEPARGNE ET DE RE-	
ı	75	à	99	TRAITE	50.000
ı		_	h m.m.	NOR 2 personnes	24.875
ı	100	a	109	Dix montres HELVA type	8.950
ı	110	à	159	Cinquente livrets offerts par la CAISSE GENERALE DEPARGNE ET DE RE-	5.000
ı				TRAITE	25.000
ı	160	à	209	Cinquents appereils GE- VAERT = GEVABOX ».	22,500
и	210	à	221	Douse styles PARKER .	4.800
и	222	à	321	Cent trains électriques	
ı				FLEISCHMANN	38.500
	322	à	421	Cent voitures à réaction de	
	400		40.0	chez SCIENTIFIC	16.000
	422	4	496	Septente - cinq gourdes de	11.050
	497	3.	571	comping GOVERNOR Septante-cing réchauds de	11 250
ı	437	128	2/ 1	comping GOVERNOR	10.875
	572	à	621	Cinquante bateaux à voiles à double coque de chez SCIENTIFIC	7.250
	622	À.	651	Trente civions VROUM	2.970
	652			Cinq cents colts du TIMBRE	
	1152	, in	1251	TINTIN	49.000
	-100	3	*201	CHELIN	6.500

REGLEMENT

- 1 Le Grand Concours Tintin est ouvert gratuitement — à tous les lecteurs du journal âgés de 7 à 77 ans, quelle que soit leur nationalité.
- Le concours est réporti en cinq épreuves dont la troisième paraît dans le présent numéro
- 3 Les réponses aux cinq épreuves devront nous porvenir loutes ensemble sur un formulaire spécial qui sera encarté dans le journal
- Sur ce formulaire devront être collés les cinq bons de participation n° 1, 2, 3, 4 et 5.
- Ce formulaire, dûment remph et signé, devra être renvoyé, sous enveloppe affranchie, à «Tintin-Bruxelles» avec la mention «Grand Concours Tintin 32 pages».
- L'enveloppe ne pourra contenir que le formulaire, à l'exclusion de toute lettre ou communication
- La correction des épreuves s'effectuera en nos bureaux, sous le contrôle d'un huissier, et nos décisions seront sons appel
- B. Il no sera attribué qu'un seul prix par gagnant.
- Le concours sera clâturé le 30 novembre 1955 pour tous les concurrents, y compris ceux de l'étranger
- Tous les prix devront être retirés avant le 30 juin 1956 et ils ne pourront être échangés
- 11. Il est interdit au personnel de «Tintin», ainsi qu'aux membres de leur famille, de participer au

NOUS ENVOYER TES REPONSES



Une offre de PHILIPS

...pour toi

qui veux connaître

le pourquoi des choses!

Tu verras que la Télévision est plus qu'une heureuse invention. C'est un nouveau genre de vie que tu dois connaître pour apprécier.



Profite de la magnifique brochure éducative que PHILIPS t'offre gratuitement et tu sauras ce que la télévision peut et doit représenter. Il te suffit pour cela de poster le bon ci-dessous.

	Time to the second
•	
	MARKET CHARLES
,	(CP42 - 15 (15)
	Side of Side
	- "E-72"
>	
h (THE RESERVE OF THE PARTY.
	46
	The second of th

<u>aaaaaiaaaaiigaaaaa</u>

à coller sur carte-postale et à envoyer à l'adresse de PHILIPS-TÉLÉVISION 37, rue d'Anderlecht BRUXELLES

om :

Adresse

20 71010



NERVEUSEMENT, LA DANS QUELQUES MI

cacher dans le bûcher. Tu y trouveras des sacs pour te couvrir. Prends ce demi-pain et ce morceau de lard. Moi, je vals grimper chez le vieux Zulov, voir s'il n'aurait pas un filon jour te faire quitter d'urgence le pays.

L'homme s'était relevé avec peine. Il se versa dans la main une rasade d'alcool, s'en frictionna le visage, puis enfonça les victuailles dans les poches de sa vareuse courte.

- Passe par la culsine, fit Ignace, Elle donne directement sur le bûcher. Attends-mol là sans bouger. Si une patrouille venait à te découvrir, ale soin de dire que tu t'es caché là à l'insu de tous.

Convert de son caban à capuchon, le jeune Polonais se glissa prudemment sur la route déserte Ses bottes de cuir s'enfonçaient jusqu'aux mollets dans la neige

fraiche. Le creux où nichait le bourg, en contre-bas, et

LACHEZ LES CHIENS!

I GNACE !... Ouvre-moi, Ignace, par pitié! Je suis glacé et mort de faim.

Le gamin avait éteint la lampe Se collant contre la porte, il chuchota :

- Qui est là ?

- C'est moi, Joseph... Tu sais bien, Joseph Brody... J'ai vu pur la fenêtre que tu étais seul. Alors, j'ai frappé... Ouvre-moi, je t'en supplie. Il n'y a personne sur la route...

Mais comment... comment as-tu pu l'échapper? balbutia le jeune

valet de ferme.

 l'ai réusai à sauter le mur, entre deux rondes... le t'expliquerai, mais de grâce laisse-moi entrer et me réchauffer un moment...

LE garçon bésitait, et à juste titre. On était au plus fort de la lutte clandestine que menalt la Pologne pour sa libération. L'autorité russe faisait payer chèrement tout rapport quelconque avec les partisans.

Non, Joseph... Non, je ne peux pas.

Les putrons sont absents ce soir, et ils m'ont

bien défendu d'ouvrir la porte...

— Pas à moi, voyons! Ton patron, Stéphane Suwalski est un farouche patriote. Il me connalt assez. S'il était là, il ne refuserait certes pas d'ouvrir su vieux Brody, un frère

 J'aimerals mieux que tu ailles chercher refuge ailleurs, fit Ignace, Chez Zulov, par exemple, qui vit seul, dans sa cabane, loin

du bourg...

 C'est impossible. Zulov perche à plus de cinq versies d'ici. Il me laudrait franchir la coiline, et je suis incapable d'encore faire un pas. Ouvre-moi, mon petit Ignace. J'ai les pieds gelés et le corps comme un bloc de glace. Notre-Dame de Cracovie te bénira...

Finalement, le petit Polonais se décida à

tirer le verrou, et l'homme s'écroula à l'intérieur.

- C'est fou, ce que je fais, murmura l'en-

fant. Je ne devrais pas... Mais en voyant ce grand corps inerte à ses pieds, le gamin saisit sur le buffet une bou-teille de kummel, et ini en versa une gorgée entre les lévres bleuies.

Le fugitif peu à peu était revenu à lui . - Merci, Ignace. Je savais que tu étais

un brave gosse..

— Je t'al laissé entrer, car il fait réellement un temps abominable, mais tu ne peux demeurer ici. Il est clair que les Russes vont fouiller partout, et pour rien au monde je ne voudrais que les bonnes gens, qui m'ont recueilli, aient des emuis par ma faute...

- D'accord. Je ne resteral pas, mais laisse-moi souffler un moment. Dehors, il neige à ne plus voir devant soi. Est-ce que votre ligne n'a pas cédé sous la neige?

- Non. Notre téléphone est relié au réseau de la vallée. C'est seulement plus haut que les fils se sont abattus. Ecoute, . Tu vas te qu'on appelait « la vallée de misère », lui semblait plus déshérité que jamais. Les arbres noirs et hirsutes, cuirassés de blanc du côté du vent, déchiquetaient un horizon chaotique.

Brusquement, Ignace se souvint qu'il avait négligé de fermer à clé la porte de la remise Il revint en hâte sur ses pas.

Comme il repassait devant la fenêtre, il aperçut, au pâle reflet de la lune, la silhouette de Joseph Brody, debout et accoudé au buffet. Il devait être occupé à téléphoner, car le chuchotement de sa voix lui parvenait, bien qu'un peu assourdi. Le gamin se tapit contre le soubassement du mur et tendit l'oreille

- C'est moi, capitaine, faisait le fugitif. . Oui, le petit m'a finalement laissé entrer... le viens de découvrir les papiers dans le tiroir. Plus aucun doute à avoir... Stéphane Suwalski fait bien partie du mouvement. Il doit même recevoir des annes, ce soir à

MAIN D'IGNACE S'ÉTAIT CRISPÉE SUR SON ESTOMAC... NUTES, LES PATROUILLES ALLAIENT PARCOURIR LE RIVAGE!

10 heures, sur la côte. Et il ne sera pas seul. Alertez vos hommes. Je vous promets là un foil coup de filet.

Nerveusement la main d'Ignace s'était crispée sur son estomac Le dégoût lui faisait monter à la gorge une incoercible nausée. Le misérable!... Ainst, c'était un piège! Joseph Brody était donc un traître vendu aux tsaristes... Il aurait du se mélier de ce vieil ivrogne! Toute son histoire d'arrestation et d'évasion n'était qu'un simulacre pour mettre les patriotes en confiance... Dans quelques minutes, les féroces patroulles allaient parcourir le rivage et surprendre sur le fait son bienfaiteur et ses amis

Instinctivement le gosse s'était mis à courir vers la petite crique où il, savait que devait

Aussitöt retentirent de sauvages aboiements, qui bien vite s'amplifiérent et se rapprochèrent dangereusement.

Je sua perdu! soupire l'enfant.

Anxieux, il attendait immobile Ses ongles s'accrochaient à la terre glacee, mais il sentait que ses pieds glissaient. Tous ses mem-bres lui faisaient mal. S'il perdait le contact et roulait en contre-bas, sa chute ne pouvait manquer de révéier sa présence insolite Tout à coup, les herbages remuérent En gambadant, les molosses furetaient maintenant les broussailles, à quelques mêtres de lui. Par bonheur, le vent soufflait de la mer vers les terres.

Après un long moment, qui lui parat une éternité, les bêtes lasses retournérent auprès de leurs maîtres.

- Stupides chiens, lança un soldat. Viens, lgor, on perd son temps ici. Filons dans cette direction. Nous longerons ensuite la côte dans

de fouet lui avait cinglé la jambe Il porta la main à son mollet; il la retira pleme de sang, et brusquement sa jambe fléchit

Au moment précis où il s'écroulait, deux bras solides le retiorent et le soulevèrent du sol. Il reconnut dans un brouillard la bonne figure barbue du vieux Zulov, et eut la force de balbutier :

— Brody .. vous a vendus Fuir... Préviens Stéphane... Vite... Fuir

Zulov était un colosse. Le gosse couché dans sex bras, il avait bondi vers le rivage en hurlant à tue-tête :

- Alerte!.. Les Russes sont sur mes talons I... Rembarquez f .

Déjà en haut de la crête apparaissaient les bonnets de fourrure des soldats. Zulov jeta l'enfant évanous dans le canot, saisit un aviron et largua l'amarre. Chargée des cinq



PATROUILLE PAR REF.

E FFECTIVEMENT, dans le ciel serein du matin, on entendait retentir au loin le ronronnement d'un moteur Les garçons eurent beau se trémonsser, agiter des linges blancs et même tirer en l'air plusieurs coups de carabine, l'appareil — point minuscule dans l'immensité du firmament — passa imperturbable, sur la gauche, si haut qu'il disparaissait parfois derrière l'horizon formé par la tête des arbres.

— Ce doit être un chasseur de Port-Darwin, déclars Gordon dont on avait porté la civière hors de la tente. Voulez-vous mon avis?.., Il n'y a pas une chance sur mille qu'un avion puisse nous técouvrir dans ce damné bled! « Give me the map », [im... Voici à peu près où nous nous trouvous. Là doit être la mission Blythe... Evidenment, ça fait une sacrée distance. Néanmoins le plus sage serait que vous vous mettrez en route sans tarder pour rejoindre le camp de l'expédition...

NOUS... interrompit Puma. Et

Moi, je demeurerals ici, avec une carabine et avec Jim, par exemple, s'il y consent. Dans l'état où je suis, je né ferais que retarder votre marché.

— Vous abandonner? Vous n'y pensez pas? Nous quitterons cet endroit tous ensemble on nous y resterons tous!. Voyons. En deux jours de marche, mettons trois, nous pouvons atteindre les sources du Fitzroy.

— Tu perds de vue le poids des bagages indispensables, rectifia Okani.

— Soit, metions deux jours de plus, à cause des bagages. . Allous, c'est décidé. Trions soigneusement le matériel. Nous abandonnerons dans la carcasse tout ce qui me nous est pas d'une absolue nécessité. Priorité pour les armes, les toiles et les vivres...

 Les vivres? constata Phoque. Je fais précisément cuire la dernière boîte de comed-beef...

- Peu importe, nous pourrous chasser. Il doit bien y avoir, que diable, quelque chose à se mettre sous la dent dans cette foret?...

— Pour ça, j'ai déjà repéré des perroquets. Ecoute-les jacasser dans le feuillage. Seulement, je ne sals pas si ces simables bestioles sont très comestibles... Profitant de ce que Okapi s'était un peu éloigné de la tente, Puma lui souffla à l'oreille :

- Mon vieur Jean, je me demande comment nons allons faire avec Harry. La piste doit être trop étroite pour porter la civière à quatre. D'ailleurs, rende-toi compte de la difficulté de cavaler un gaillard de ce poids...

- Si sculement on avait des roues à y adapter, sompies le Breton.

- Et les roues de l'avion? suggéra Fouine qui venait de se glisser entre eux.

Dis donc, t'as pas perdu la boule, non? Tu les as pas regardées, les roues du zinc?... Elles oat bien un mêtre de haut et doivent peser chacune dans les 500 kgs. D'ailleurs, elles sont bousillées toutes les deux...

- Je parle de la roue arrière, la petite, qui est seule. Elle est intacte, celle-là, et montée sur un axe pivotant en tous sens... C'est ça qui nous ferait une chic brouette. On n'aurait plus qu'à tirer.

- Au fond, son idée n'est pas si bête, concéda Puma. Examinela. Ça donnerait au truc une jolie élasticité, sans secousse. Mais le diable serait d'arriver à détacher l'axe de la membrure. Le plateau est rivé.

EN ROUTE VERS LE FITZROY

L'anion qui transportait les Chamots est tombé Les scouts sont indemnes, tandis que le pilote Gordon s'est fracturé la jumbe Les garçons ont organisé un compement Vers le matin, un beuit de moteur se fait entendre

- Bon! Laisse-nous faire, proposa Okapi. Fouine et moi, on va limer les têtes des rivets. Il y a des limes dans le coffre à outils. Il suffira ensuite de boulonner la plaque à la dernière traverse de notre civière On arrivera bien à récupérer quelques écrous dans un coin ou l'autre de l'apareil...

Avec l'entêtement des Bretons, Jean le Goffic, après deux heures d'efforts, arriva à mener à bien son projet.

— Pour un bricolage, c'est un fameux bricolage, admirait Maki, en manoeuvvant à vide la civière montée sur roue.

-- Et pas de danger que ça làche, assura Fouine. On y a collé des contre-écrous, puis en à maté les pas-de-vis.

Gordon fut réinstallé sur sa couchette. Claude répartit les

Pendant plusieurs heures, on commença par longer la savane, dont le terrain assez égal rendait la marche relativement aisée. Les scouts se succédaient entre les brançards. Certains même y accrochalent leur sac, préférant

TU ES EMBALLE PAR

LE SUPER-TINTIN DE 32 PAGES!...

Alors, fais partager ton plaisir à tes amis en leur montrant ton magnifique journal!

aider à pousser le véhicule, plutot que de porter leur charge.

— Ça va deventr plus difficile, annonça Renne. Nous pénétrons dans la forêt. Voici une hachette.



colis, selon l'âge et la force des porteurs. Puis, assurant son sac sur son dos, il emporgoa luimême les brançards en criant:

En route, les enfants. C'est M. Woorsther qui, en sa qualité de navigateur, ouvrirs la marche et nous guiders à la boussole et à la carte.

- O.K., fit Jim.

Mr. Woorsther. Je marcherai à vos côtés, pour le cas où il faudraît tailler dons les lianes, afin de rendre la piste praticable...

Immédiatement l'avance se révéla beaucoup plus pénible. Souvent, il était indispensable de contourner de monstrueuses racines ou d'épais bulasons absolument impraticables. J'été à droite

et à gauche, le blessé géndesait par moments. Pour empêcher qu'il ne verse, on dut l'attacher à sa littère au moyen des lassos.

- Regardez donc, le merveilleux papillon! lanca tout à coup Fouine, à qui rien n'échappait

- Tu en rencontreras encore bien d'autres. Cette forêt doit en être pleine. Mais méliez-vous des serpents - presque tous sont venimeux - et surtout des fourmis, qui sont redoutables. Une simple pique vous colle une fièvre de cheval. J'en ai fait l'expérience, au cours d'une chasse...

- Bigre! frissonna Makt. J'aime mieux rester près de toi, Puma...

Gordon crut devoir le rassurer :

- Fort heureusement nos fournis sont aussi peureuses que grosses. Le moindre bruit les met en fuite...

- Est-ce que cette balade va encore durer longtemos? soupira Phoque, après un moment. le donnerals gros pour un rafraichissant pastis...

- On m'a raconté, reprit le pilote, que certains eucalyptus, incisés à la racine, répanduient une sevo, pareille à de l'eau limpide et d'un goût lort agréable. Pourquoi ne pas essayer? En voici un., Non, celui-ci, à gauche... Allez-y hardiment. Un bon coup de hache à la base et apprétez vos gamelies...

- C'est, ma parole, exact! constata le leune Marseillais, Goûtez donc, les copains. Ca a même un petit goût sucré... Voilà ce que nous devrions planter le long de la Camè-

Et la marche reprit, harassante, interminable. On avança sinsi jusqu'au moment où la muit tomba, succédant brusquement au jour. presque sans crépuscule, comme il est courant sous les Tropiques. Pour dresser le petit campement, Puma fit choix d'une clairière assez dégagée. De la sorte, on éviterait déjà les nombreux dangers qui peuvent vous tomber des branches d'arbre. Aux quatre angles. on alluma quatre feux. Deux sentinelles furent chargées de les entretenir jusqu'à l'aube, afia d'éloigner la curiosité de visiteurs indésirables. Enroulé Jusqu'au cheveux dans son duvet, se petit Maki stait par s'endormir en révant de bêtes mystérieuses. Quant au blessé, maigré un vigoureux fébrifuge de quinine. Il n'arriva pas à fermer l'oril

Au petit matin, tous les dormeurs furent arrachés à leur sommeil par des burlements déchirants Visiblement, Gordon défirait Son corps était baigné de meur froide. Soulevant la toile de parachute, qui faisait office de moustiquaire. Puma découvrit, non sans angoisse, que la jambe du pilote avait enflé dans des proportions inquiétantes et qu'elle présentait, à l'endroit de la fracture, une énorme plaque d'us bleu-noir :

- C'est affreux! Je souffre... Je souffre trop.. Claude, de grace, laissez-moi mourir ici !. balbutiait le malheureux.

(A suivre.)

LA SEMAINE PROCHAINE :

UNE TRAVERSEE PERILLEUSE

Concours Nº 3 du Timbre Tintin : UN VOLEUR CHEZ L'EPIGIER!



Alléché par les aéncieux produits du TIMBRE TINTIN, un voleur s'est introduit dans une épicerie. Surpris en flagrant délit, it a tenté de fuir, mettant le magasin sens dessus dessous. En cherchant bien, trouvez combien de personnes sont restées sous l'avalanche des marchandises?

Les 20 premiers concurrents qui enverront à TINTIN-Service T. 24, rue du Lomburd.
 Bruselles, le nombre des personnes trouvées dans le mogazin recevont un beau prix.
 Toute réponse pour être valable doit être accompagnée d'un point TINTIN.
 Le solution de ce concours sinsi que le nom des gagnents persitront dans le s° 50 de TINTIN.

VOICI LES CADEAUX QUE L'ON OBTIENT EN ECHANGE DES TIMBRES TINTIN

75

100

100

LA NOUVEAUTE DE LA SEMAINE :

Dons la remarquable collection de CHROMOS TINTIN, viennent de sortir de presse les séries 7 et 8 « AVIATION » Origines à 1914 ».

LES AUTRES CADEAUX

DECALCOMANIES TINTIN. Par 50 connet

MAGES «LE ROMAN DU BENARD». Par série de 40 ... **IMAGES** Séries de 1 à 5

IMAGES - CONTES DE PER-RAULT ». 8 contes splendides en couleurs. - 4 séries de 50 imoges chacune. Par série

PAPIER A LETTRES TINTIN. Pochettes de 10 feuilles et 10 enveloppes décorées. Par po-*** *** *** *** ***

CHROMOS TENTEN. Séries de 6 remarquables chromos en couleurs. Par série

Aviation (Origines à 1914), séries 1 à 8.

Aviation (Guerre 1939-1945), séries 1 à 10 (complet)

Automobile (Origines à 1900), séries 1 à 8.

Morine (Origines à 1700), séries 1 à 8.

Aérostation, séries 1 et 2. Chemin de Fer, série 1

CHEFS-D'ŒUVRE DE LA PEINTURE. Fardes de 5 magnifiques reproductions de tableaux célèbres, 21 x 27 cm, avec notice explicative Par série . . 200 Primitile, série 1 (Flamands)

XVII* siècle, série l (Flamands), série 2 (Hollandaia) XIXº siècle, série 1 (Belges),

série 2 (Français)

PUZZLE TINTIN. Carton spécial, format 18 x 31 cm. 200 PORTE-MONNAIR TINTIN Plastic

croco » soudé FORTEFEUILLE TINTIN. Cutrolétre 200 PUZZLE TENTIN. Sur bois, format

22 x 31 cm.

NOS MAGNIFICUES ALBUMS

1. LES CONTES DE PERRAULT : 50 Fr

2. AVIATION (Guerre 1939-1945) 50 Fr

 AVIATION (Ongines à 1914) ; 50 Fr. ou luxe 60 Fr.

4 AUTOMOBILE (Origines à 1900) . 50 Fr. ou luxe . 60 Fr

5. MARINE (Origines à 1700) : 40 Fr. on luxe , 60 Fr.

permettent de closser images et chromos et d'en connaître l'histoire passionnante. Ils peuvent être obtenus

a) au Magazin TINTIN. 3L ree de Lombard. Brucelles.

b) franco par poste, contre versement de la somme indiquée en C, C. P. 1909.16 (TRYIN-BRUXELLES).

TU TROUVERAS LES TIMBRES TINTIN SUR LES PRODUITS

VICTORIA • PALMAFINA • HEUDEBERT & FRANCO-SUISSE • PILSBERG MATERNE • NOSTA • PANA • PROSMANS HORTON • TOSELLI • JU'CY & WHIP

ENVOIE TES TIMBRES À TINTIN - SERVICE I... 🖄 🕻, rue du Lombard, Bruxelles

Cadeau : Ajoute ce point & TA collection



200



jehan est parti à la recherche de Geoffroy de Heurtebise Mille dangers le guettent dans la Pologne en proie aux invasions tartures.

























Bob el Bobelle, restés seuls sur la planèle Mars, se sont trouvés en présence d'un engin électronique qui les a ofloqués sans pillé Grâce à l'intercation des Martices, les infants ont , a remanter, sains et saufs, à hard de la saucoupe



Ce qui nous y attend surtout.
Monsieur Lambique, cest la bande de Petaritz!



Quel bonheur! Revoircette chère vieille planète où nous attendent les honneurs, la célébrité, la gloire!!



C'est le chef d'une bande d'espions étrangers qui sont convaincus que voi soucoupes volantes sont des armes secrètes!

Nous avions trouvé un document qui doit provenir devos ancêtres, Le bandit s'en est emparé avant que nous ayons pu le déchiffeer



Ce Petaritz est stupide l'Nous connaissons le contenu de ce document puisqu'il a été lausé sur la terre par nos ancêtres, au cours d'un de leurs voyages, il y a deux mille ans Ce texte à dailleur un rap port avec notre petite expédition.





Le document dit ceci: Nous, Martiens, viendrons pour la première fais officiellement sur la terre, en un endroit qui sera alors appelé Paris, dans le but de faire la connaissance des Terriens. Un signe annoncera notre arrivée.



Pendant que nos amis, enchantés de cette nouvelle, vont se reposer dans la cabine supérieure, la soucoupe poursuit son chemin vers la terre.



Un peu plus tard, à bord de la mystérieuse pérische où l'ataritz a établi son quartier général...



Très doucement. Bien que je possède la clef du code, le travail sera difficile sans l'aide d'un cryptographe! Un instant!
Notre agent
de la Côte
d'Azur nour
appelle!



Allo!Our, Petaritz ici! Quo1?!

Lambique et les enfants ont atterricette nuit avec une soucoupe volante?...
Restez au poste, et surveillez tous leurs déplacements!

Prépare-moi en vitesse deux bombes à retardement le vais me débarrasser une fois pour toutes de ce gêneur!



TINTIN vous raconte...

L'HISTOIRE DU MONDE

TEXTE DE

J. SCHOONJANS

DESSINS DE

F. FUNCIEN

ANI, LE JEUNE EGYPTIEN, VOUS RESSEMBLAIT COMME UN FRERE

PRRRING... Sept heures! La sonnerie du réveil vous fait bondir du lit. Vous vous lavez, vous vous habillez en vitesse, vous déjeunez, puis vous partez pour l'école pendant que votre papa se rend à son bureau... Tous les jours, cela se passe de la même façon. « Quelle barbe! », pensez-vous parfois. Et vous rêvez à des pays très anciens, très lointains, où il n'y avait pas d'école!... Alions, ne vous plaignez pas. Des écoles, il y en a toujours eu. Même en Egypte, comme aurait pu vous le dire Ani, dont nous allons vous raconter l'histoire...



1. - PAISONS LES PRESENTATIONS

TL était une fois un petit garçon qui s'appeiait Ani. Il était né - oh! il y a bien trente-trols siècles à Thèbes, dans une maison riche, Son père s'appeloit Psarou et il était scribe à la Cour du roi Oustraari-Sotpouniri - Ramsisou - Mia moun (Vie, Santé, Force) autrement dit. Ramses II. La maman d'Ani était Mimout. Ani avait une belle tresse noire sur l'oreille droite et une amulette au cou. Quand il eut sept ans, il alla à l'école. Son profeaseur était le sage Khonshotpou. Ani ne manquait pas d'intelligence, mais il almait bavarder avec ses petits camarades, surtout avec son ami Noukri, le plus grand farceur de le



2. - LE SUPPLICE DE L'ALPHABET

A l'école, Ani apprit à écrire. Quelle affaire l'C'est que pour écrire, il faliait savoir dessiner. Les lettres étalent des figures que nous appelons hiéroglyphes. Ani sus sang et eau pour faire ses devoirs. Son père, le savant Psaron, étant scribe du Pharaon (Vie, Santé. Force !), exigeait que les devoirs fussent parfaits et il les controlait. Pauvre An I... Quand on pense que la seule lettre « A » prenait un tas de formes différentes d'après la prononciation ou d'après que ce « A » devennit AB AP, AM, AR AS, AD, AT ou AN!... Pour AN, on ne dessinait même pas un âne l.

3. - SCENES DE LA RUE

NON. décidément. Ani n'aimait pas les hiéroglyphes. Il préférait s'echapper et se promener dans les rues de Thèbes, sous les acacias, dans ces ruelles pieines d'ordures où les vautours venaient picorer C'est dans le quartier des boutsques qu'Ani se sentait le plus à l'aise. Car il se passait là des choses très amusentes. Un jour, il ausista à une dispute assez drole. Un fe lah, muni d'un grand panier rempli d'oignons et de blé se trouvait aux prises avec deux marchands : « Donne-mol tes oignons pour ce beau collier!», disait le premier marchand. « Non, disait l'autre, donne-les moi pour cet éventail!». Une belle bagarre L...





4. — SNOFROUL, L'ORFEVRE

IL y avait surtout une boutique qui plaisait à Ani : c'était celle de l'orfèvre, le vieux Snofroui. Ani était devenu son ami. Oh, les beaux bracelets, collien, boucles d'oreilles que fabriquait Snofroui l'Parfois il les soriait d'un coffre pour les montrer à Ani. «C'est de lor?». «Oui, Asi. L'or m'est apporté par les nègres de Nuhie ». «Et ces pierres jolies?». «Du lapis-lazult qui vient de Chaldée...»



5. - UN HOMME ANTIPATHIQUE

CE qu'Ani n'aimait pas du tout, c'était le spectacle des ouvriers qui travaillaient sur les chantiers des maisons en construction. Il avait pitié d'eux. Ces hommes étaient si maigres et ils devaient trimer en plein soleil pour un peu de blé et d'hule. Le contre-maître donnait des coups de bâton aux trainards. Ani le connaissait. Il s'appeaait Nakktminou. Ani lui tirait la langue chaque fois qu'il le voyait

MOUSQUETAIRES

UN SEUL GASCON POUR TROIS EPEES



OMME il revenalt sur ses pas, d'Artagnan avisa un troisième mousquetaire, petit, mince et fort élégant, qui causait avec des Gardes du Roy. Par mégarde fort probablement, i nomme avait posé le pied aur un mouchoir orué de dentelles. D'Artagnan se précipita pour le ramasser, crut mentir une résistance de la part du mousquetaire, mais n'y prit pas garde et, l'instant d'après, de l'air le plus gracieux qu'il put trouver, présenta le carré de batiste à son propriétaire Mais — ò surprise! au lieu de remercier, le mousquetaire, qui répondait aû nom d'Aramis, pâlit de colère et ne desserra pas les dents. Devant ce manque de courtolsle, d'Artagnan sentit la moutarde lu: monter au nez.



Nollement emu, d'Artagran arriva à l'endroit convent à midi moins une. Il y trouva Athos qui l'attendait. A l'aspect de notre béres, le mousquetaire se leva, fit quelques pas au-devant de lu. et le salua, le chapeau à la main. « Monsleur, dil-il courtoisement, j'ai fait prévenir deux amis qui me serviront de témoins. Ils seront lei dans un instant D'ailleurs, tenez, et voici déjà un !». En effet, su bout de la rue venait d'apparaire le vaniteux Porthos. D'un rapide coup d'œil, d'Artagnan nota que son grantesque adversaire avait changé de baudrier « Quoi! s'écria-t-il, votre premier témoin est M. Porthos!» « Hé oui, répondit Athos, j'espère que cela ne vous contrairie pas!».



C'IMAGINANT qu'on le prenaît en pitié, d'Artagnan toujours fougeux se cabra. «Messieurs, dit-fi à l'adresse de
Porthos et d'Aramis, je vous présente mes excuses pour le can où
je serais empêché de vous payer ma dette, car M. Athos à le droit
de me tuer le premier! Céci dit, ne perdons plus de temps. En
garde!». A ces mota, du goste le plus cavalier qui se puisse voir,
e Gascon tira son épée. «Je suis à vos ordres!» déciara Athos
sur un ton de grand seigneur, en dégamant à son tour. Et les
sur un ton de grand seigneur, en dégamant à son tour. Et les
cesonné en se touchant qu'Aramis poussa un cri : « Les gardes du
Cardinal!... Vite, messieurs, l'épée au fourreau!»



IL se doutait blen qu'il avait commis ube bévue et qu'Ara mis— sans doute quelque intrigant! — eût désiré que ce mouchoir ne fût pas vu des deux gardes, mais il n'en reste pas moins vrai qu'un gentilhomme se doit d'être poi en toutes circonstances, r Monsteur !... », commenca-t-il, il n'eut pas le loisir d'en dire davantage... « Hé quoi, coupa le mousquetaire, pourquoi donc, jeune homme, voulez-vous rendre service aux gens qui n'en ont nui besoin !» A des mots, le Gascon se fâcha tout rouge; on en vint aux propos aigres-doux et la querelle s'envenima si bien qu'un nouveau rendez-vous fut pris aux Carmes-Deschaux. " mais pour midi et demi, cette fois ' midi et deml, cette fois '



ET voici le second s, poursuivit-il après un instant de sitence. D'Artagnan se tourna du côté indiqué et reconnul Aramis. « Quoi ! s'exclama-i-il encore plus étonné que la première fois, votre second témoin est M. Aramis !». Il avait une telle expression de stupeur qu'Athos crut devoir s'expliquer « Apprenez, Monsieur, fit-il, que Porthos, Aramis et moi-même sommes des amis inséparables et que vous ne verrez jamais l'un sans l'autre dans les circonstances graves !». Mais la surprise de d'Artagnan ne fut qu'un pâle reflet de celle des deux mousque taires, lorsqu'ils constatèrent qu'ils avaient le même adversaire qu'Athos. Il y eut parmi les trois amis un moment de fiottement



LIELAS, Il n'était plus temps. Les gardes de son Eminence avalent apercu les deux combattants. Es s'avancèrent d'un air décidé vers les mousquetaires. « Hola, messieurs !... cris Jussac, leur chef, on se bat icl, ce me semble ! Vous savez que cela déplait fort au cardina. Aussi bien, rengainez sur le champ si vous ne désirez pas que nous vous chargions !». Cette apostrophe avait été lancée avec une telle insolence que les mousquetaires en blémirent. Jamais on ne leur avait infligé un tel affront. Mais que pouvaient-lis faire ?... Es n'étalent que trois, dont un blessé athos. Et l'escouade du cardina: comptait cinq des plus fines lames du royaume. Ils échangèrent un regard désespéré

(A sulvre)

















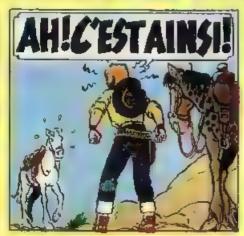
















TEXTES ET DESSINS

Mais un peu plus loin ... Soyez les bienvenus chez nous. Messieurs. le viens d'être averti de votre arrivée. Suivaz-moi, je vais rous indiquer la roulotte mise à votre disposition...







Permettez-moi, Indra!. Ces courroles sont assez difficiles à porfer... Je vals vous aider...

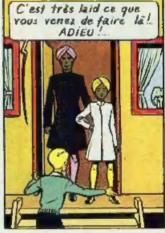
















Eh! dis. donc. le bleu! Si tu veux que nous soyons copains, il faudra laisser cette veste dans ta valise, hein? Pas de concurrence C'est un conseil que je te donne





GUERRE AU BRUIT



VOUS navez avec quelle riqueur on combat en France le bruit sons toutes nes formes. Participunt à cette campagne qui, partice de Paris, s'étend à tout le pays. l'archevêque de Lille vient de prier les curés de son diocèse de ne plus faire sonner les cloches des églises entre 21 heures et 6 heures (du matin), c'est-à-dire toute la nuit.

« A MOURIR DE RIRE »

UN infirmer égyptien, Esab Badouane, était venu voir son ami, Mohamed Abdel Patah, un petit artinan d'Héliopolia. Comme l'infirmier se plaignait de sa manyaise santé, Mohamed lui servit, avec beaucoup d'a-propos, le proverbe arabe: «La porte du menuisier est toujouru brantan te!» (Ce qui correspond à notre «Ce sont les cordonniers qui sont les plus mai chaussés »).

L'infirmier fut pris d'un telfon rire qu'il on tomba... raide mort!!! L'autopsie révéla que le malbeureux avait succombé à une finxion de poitrine due aufait d'avoir trop ri!

Pour une fols, et grâce à l'Egyptien mort de rire, l'expression blen connue aura pu être employée au sens propre et s'est révélée, hélas! parfaitement appropriée aux circonstances!

RAILS ULTRA-LONGS





LES rails en service sur les lignes de chemin de fer sont relativement courts — 24 mètres et le passage fréquent d'un rail à l'autre provoque leur usure ainsi que celle des roues. La S.N.C.F. remédie à cet inconvénient en remplaçant les rails de 24 mètres par de nouveaux rails d'une longueur de... 800 mètres l'Comme, sur une telle longueur, les effets de la dilatation sont importants, on a résolu le problème par un nouveau système de joints : le « joint à aiguille » qui supprime le choc que ressent le voyageur lorsque la voiture passe d'un rail à un autre. Voici, en haut, le joint traditionnel dont l'espace de dilatation provoque le chec. En bas : le nouveau joint à aiguille qui assure au rail une continuité parfaite.

COMMENT IL AIMAIT LA GRANDE MUSIQUE

UN violonceiliste de l'Orchestre National amène son petit neveu de six ans à une répétition. Il le fait asseoir dans un coin et lui recommande d'être bien sage. Pendant deux heures, l'enfant reste bouche bée et ne dit pas un mot. Son attitude exemplaire suscite l'admiration de tous les musiciens.

— Alors, lui demande le premier violon, une fois la répétition finie, tu ne t'es pas trop ennuyé?

— Oh non, monsleur, répond l'entant. Ce qu'il pouvait être drôle le clown qui faisait des gestes avec son bâton!!!

Le chef d'orchestre n'était heureusement pas à portée de voix lorsque fut faite cette réponse pittoresque (et authentique!)





cette locomotive électrique

MARKLIN

chez

FERBER

LE SPECIALISTE DU TRAIN

Ainsi qu'un choix incomparable de modèles et d'accessoires

TRIX, FLEISCHMANN.
RIVAROSSI. REVELL.
BILLER, DINKY TOYS,
TEKNO TOYS, DUX,
MECCANO, SCHOCO,
atc.

FERBER

41. rus Scint-Jeon B R U X E 1 L E S Tél. 12.91.01 - C.C.P. 7836.70

138, rue Hôtel des Moancies BRUXELLES Tél. 37.85.42 - C.C.P. 7629.90

TINTIN-

PAS DE SHORT!



DANS le courant de l'été, Timothy O'Comaor, chef de la police de Chicago, ent l'occasion d'assister à des matches de football disputés par ses agents. Comme peu de temps après, on lui demandait l'autorisation pour les policiers de la ville de porter un short en été, O'Connor reluss catégoriquement: « l'at eu l'occasion de voir leurs jambes en gont vraiment pas assez belles ! Le confort doit être sacrilié à la dignité ! »

A L'ECOLE, JACO!

CHACUN sait que les perroqueta répètent volontiers ce qu'ils entendent, et ce ne sont pas toujours les expressions les plus jolies qu'ils retiennent! Il semble même qu'ils sient une préférence marquée pour les interjections tes plus cavalières. Afin de remédier à ce manque d'éducation, le Zoo de Taronga, à Sydney, vient de s'adjoindre un cours de... beau tangage, réservé aux perroquets qui s'expriment en termes grossiers. L'initiative connaît un réel succès et, actuellement, seixante-dix olseaux suivent ces leçons avec assiduité. Avouez que cela doit faire un jolt ramage !



NOUVELLES ...

Un ingénieur tchécoalovaque vient de découvrir on nouveau procédé qui donne au papier une solidité exceptionnelle. Il fait insérer dans son épaisseur, une fine trame de nylon amidonné. Un journal ainsi traité a pu être utilisé avec succès comme... remorque entre deux Iscematives!

Des techniciens ont calculé l'intensité exacte de bruit que fait un avion à réaction. Ce bruit est équivalent à celui d'un militard cinq cents millions de personnes parlant toutes en même temps!

• On vient de mettre en vente des chalses de cuisine à dossier escamotable. Ce tour de prestidigitation permet de

SOYEZ BRILLANTS!

LES Américains vont devenir lumineux, le soir. C'est comme on vous le dit! Deux cents mapasins des Ritats-Unis mettent en vente des vêtements dont la matière contient une fins poudre de vorre. Ces petits felats qui deviennent lumineux dans l'obscurité augmenteront la sécurité des piétons. Et puis, avouons que re sera plus gai! Pour peu que les diégantes adoptent du « verre » de couleur, on se croira au feu d'artifice!

ECHOS DU CANADA

SAVEZ-VOUS qu'au Canada les moustiques, qui constituent un fléau national, sont détruits par avion?

Qu'en hiver, par —40°, les voltures couvertes de neige et stationnées depuis plusieurs heures démarrent « au quart de tour », grâce à un antigel spécial?

Que dans ce pays magnifique, on appelle toujours une voiture un char, et un train, un « grand char ».

Curieux mélange de modernisme et d'archaïsme i

LES MARTIENS SONT (PRESQUE) LA.



LES soncoupes volantes, une chimère? Peut-être! Mais celte que vous présente notre photo est blen une réalité. Elle est due à M. René Cousinet, un ingénieur français; elle mesure 8 m 10 de diamètre, et elle est équipée de trois moteurs à piston de 135 CV chacun et d'un turboréacteur léger de 160 kg de poussée, M. Couzinet n'a plus rien à envier à M. Lambique!

MONDIAL

EN TROIS MOTS

glisser ce siège sous la table après usuge.

Le gouvernement de Québee s fait installer le long des grands-routes, des sirènes automatiques commandées par un cell électronique. Dès qu'un véhicule passe à une vitesse excessive devant un de ces postes, la sirène se met à hurler pendant une minute...

Une ville entièrement pau

ler pendant une minute...

O une ville entièrement nouvelle naitra sous seu en Westphalle. La tracé des mes sernétabil de façon ultra-moderne: plus d'artères transversales, ce qui élimine les croisements, mais les rues envergerant vers un centre. Il y aura en outre des artères séparées sour les automobilisséparées pour les automobilis-tes, les bicyclettes et les pié-

CROYEZ-VOUS AUX FANTOMES 7



SI your n'y croyez pas, les Anglais, eux, y croiest ! En voici la preuve : le porte-aviona « Eagle = était uneré à Malte, lorsque le quartier-maître William Hampson reçut des lettres affolées de sa femme. Celle-ci lui décrivait les apparitions horrifiques et déprimantes d'un fantôme qui hantait leur cottage. Hampson sellicita aussitát une entrevue avec le commandant.

- Sir, lui dit-il, ma femme a des ennuis avec un fantôme. Puls-je obtenir une permission exceptionnelle?

Cette permission Iul fut immédiatement octroyée !... On nous a toujours dit que les Angials avaient le sens de l'humour...

PIED SEC!

DASSER une rivière à plod sec (si l'on peut dire!) est un exploit peu commun. C'est pourtant celui d'un ouvrier de l'Arkansas. Il tomba à l'eau par accident et, comme il ne savait pes nager, il coula à ple et toucha le fond de la rivière. Un peu ému, notre homme se mit à marcher et parcourut les dix mètres qui le séparatent du bord. Arrivé là, il sortit de l'eau, tout simplement!

RECTIFICATION

A la suite d'one information inesacte, nous avons publié dans notre numéro 41 que la firme de dessins animés où a travullié jadis André Franquin avait fait faillite. Il n'en est rient La firme en question rist foujours en activité. Soucieux d'équité, nous avons tenu, spontanément, à lui rendre justice.

POUR DEVENIR RICHE... APPRENEZ L'ORTHOGRAPHE



NE pet le Américaine de douce ans, Gloria Lockerman, vient de gagner à l'émission e Quitte ou double » de New York, la coquette somms de 16.000 dollars (800.000 F. environ). Et saves-vous quel sujet elle avait choisi? L'orthographe! Les mois les plus com-pliqués lui out été sounis, et, extre autres, celui-ci, réputé comme un der plus difficiles : antidisestablishmentarianism. (Ouf!) Gloria a tout épelé, sans une hésitation, sans une faute. Voilà de quoi stimuler les potaches un peu rétifa à l'orthographe!

MERVEILLEUX! Spectacle tous les soirs à la maison l

Cet appareil à double pro-jecteur passe films comi-ques, documentaires, aven-tures, en noir et en cou-

complication, cun danger, cinq minutes après réception, la projec-tion peut commencer

Mals le contingent dispo-nible est limité. Recopies ce coupon aujourd'hui même.

BON DE FAVEUR

Expédiez-moi immédiatement voire appareil

Modèle DUX entière-ment automatique . 325 F Modèle DUXINETTE non automatique à

manivette complet, en ordre de marche. Joignes-y films & 18 F.

(Le vrai Mickey, Donald, Blanche-Neige, par autorisa-tion spèciale de Wall Disney.) Joignez le catalogue des films. le paterai à l'arrivée au fac-teur, avec garantie de salis-faction.

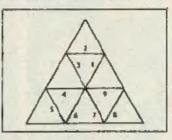
A retourner à LARTEN, rue de Genève, 436, Brux. 3 Tél.: 15.68.71

SOLUTION DES JEUX ET PROBLEMES DE LA P. 7

WOTS CROISES

Horizontalement: 1. Osselet. —
2. Calment. — 3. Tisseur. — 4. Oss.
- NM. — 5. Bo. - Anet. — 6. RN. Oert. — 7. Espèces. — Verticalement: 1. Octobre — 11. Saisons —
III. Sise. — IV. Ems. - Age. — V.
Laĕonec. — VI. Enumère. — VII.

D'UN TRAIT DE PLUME



PEUT-ON VOUS PAIRE CONFIANCE?

(ONFIANCE?

10 sur 10 : On ne saurait trouver
um être plus digne de confiance que
vous, al vous avez répondu OUI,
sons la moindre hésitation, à tout
noire questionnaire. Nous danrons
confident de la confiance de la confian

sans la moindre hésitation, à tout notre questionnaire. Nous saurons désormais à qui nous adresser! Péticitations du Jury.

7 à 9 OUF; Le confinnce règne, mais mieux vant faire appel à vous quand vous êtes bien disposé...

4 à 6 OUF; Vous croyer-vous trop jeune pour asssumer des responsabilités ? Alors, rendrz-vous l'amée prochaine. prochaine.

O à 3 OUI : Ou vous êtes un bébe, ou vous vous moquez du tiers et du

PILOTEZ

enlin, rous aus-si, un avion de voi circulaire avec vrai mo-teur à essence Mieux qu'un jouet, il vole. Vous le pilotez réellement, et

réellement, et il fait toutes les mancuvres que vous voulez. Demandez de suite le dossier complet du «VOI. CIRCULAIRE», qui vous est envoyé gratis des votre inscription au HOBBY-CLUB. Joignez seulement 20 F. pour frais d'inscription, et vous recevres:
a) votre carte de membre;
b) le bulletin du club;
c) le dossier « Voi Circulaire »;
d) un beau planeur en bois spécial, tout construit et qui vole.
BULLETIN D'INSCRIPTION
Je m'inscris au Hobby-Club:

le m'inseris on Hobby-Club : NOM RUE Nº Nº Nº 10000 Club : le joins 20 F. en timbres ou billet.

HOBBY-CLUB, r. de l'Abattoir, Ensival.

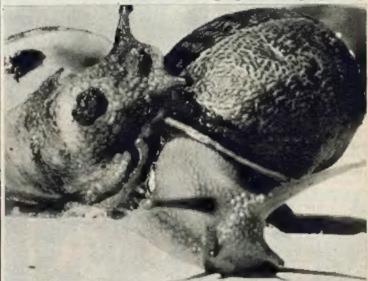
quart : au choix ! A partir d'aujour-d'hul, que décidez-vous ?

DICTIONNAIRE (Dick-Si-One-Erre) -HERAULT (R-O) - MAYENNE (Ma-

THE REPORT OF SEC.

Tout est tentation 4 qui la croint (T'HOUX - TETE - AN - TASSE -ION - ACQUIT - LAC - RHIN)

BATAILLE D'ESCARGOTS



VOI'S n'imaginez sûrement pas que ces paisibles escargots que vous allez dénicher dans les herbes ou su dos des feulites, peuvent se livrer des combats épiques? Pourtant, aussi incroyable que cels puisse paraître de la part de ces animaux maus et lenis, c'est vrai : Si la plupart sont herbivores, certaines espèces sont carnivores et se dévurent entre elles — mais oul : il y a des escargots qui mangent des escargots ! — ou se nourrissent de petits vers. Sur l'étonnante photo que voici, deux escargots s'affrontent en un combat sans merci. C'est l'un des mille petits drames de la nature, ignorés souvent du premeneur qui passe, distrait, ne se deutant pas qu'à ses pieds, en tue, on pille, on s'entre-dévore... psur vivre!

L'hebdomadaire TINTIN est édité par les Editions du Lombard,
24, rue du Lombard, Bruvelles, C.C.F. 1909.16 — 10° année, —
— Editeur-Directeur: Raymond Leblans, 9, avenue Isidore Gérard, Bruvelles, — Rédacteur en chej: André-D. Fernez, — Impression hélio:
Les imprimeries C. Van Corteabergh, 290-292, avenue Van Voltem,
Forest-Bruxelles, — Régie publicitaire: FURLI-ABT
Etranger et Congo belge 1 10 F. — Canada: 18 cents.

TINTIN DANS LE MONDE

Tintio CONGO - B. P. 440, Léopoldville (C.B.)

DARGAUD S. A., 60, Chaussée d'Antin, Paris IXe.

INTERPRESS S. A., I. rue Beau-Sélour, Lassanne.

G.-H. RAAT, Singel 353, Dordrecht.

5090, avenue Paplineau, Montréal 34 (Qué).

PERIODICI VALLARDI, Viale Monteilo, 16, Milan-France : Suisse : Hollande :

ABONNEMENTS

Etranger et Congo belge 105,— P. 205,— P. Belgique 2,00 3 4,00 5 7.00 mois

2-11-55



TEXTES ET DESSINS D'EDGAR-P. JACO Le projesseur Morlimer, qui a fait une importante découverte, a demandé à son ami Blake de venir le rejoindre. Mais les deux amis sont immobilisés par une panne, un incannu s'est introdust dans la villa, pour percer le secret du

























